SR120 : Sirène sans fil pour l’intérieur avec lumière stroboscopique intégrée







Articles requis / optionnels :
- Matériel de montage
- 3 piles alcalines de type C

Compatibilité :
- Série MG/SP v4.0 ou ultérieure (sauf la console SP4000)
- MG6130/MG6160 v3.0 ou ultérieur
- RTX3 v1.5 ou ultérieur
- K32LCD v1.3 ou ultérieur
- K32LX v1.0 ou ultérieur
- WinLoad v4.7 (avec Logiciel de mise à niveau locale v2.3) ou ultérieur
- Visitez paradox.com pour les dernières mises à jour

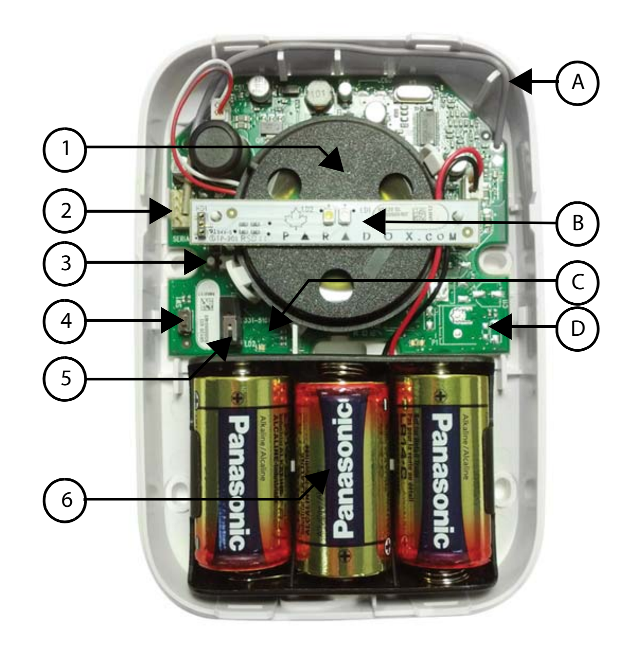
Description

La SR120 est une sirène sans fil autonome entièrement supervisée, avec lumière stroboscopique et émetteur-récepteur intégrés.

La sirène SR120 fonctionne avec 3 piles alcalines de type C. Lors d’un usage normal, la SR120 fonctionnera pour une durée maximale de trois ans sans remplacement des piles.

La SR120 utilise la communication bidirectionnelle sans fils qui assure une supervision continuelle entre le panneau et la sirène et un temps de réponse rapide aux signaux d’alarme d’un maximum de 4 secondes.

Vue d’ensemble



Caractéristiques

- Émetteur-récepteur intégré (433MHz ou 868 MHz)
- Puissance de la sirène de 100dB ou plus (voir 1 ci-dessous)
- Lumière stroboscopique intégrée (voir B ci-dessous)
- Temps de réponse rapide aux alarmes (moins de 4 secondes)
- Affichage de l’alarme pendant 2,5 heures (lumière stroboscopique clignotant à chaque 4 secondes après une coupure d’alarme)
- Panneau supervisant la présence de la sirène
- Protection anti-sabotage contre le retrait du module du support mural (voir 3 ci-dessous)
- Protection anti-sabotage contre le retrait du couvercle des piles (voir 5 ci-dessous)
- Assignation d’un total de 4 sirènes par panneau (y compris la SR150)
- Mise à niveau du micrologiciel à l’aide du 307USB (voir 2 ci-dessous)
- Mode d’essai de la sirène

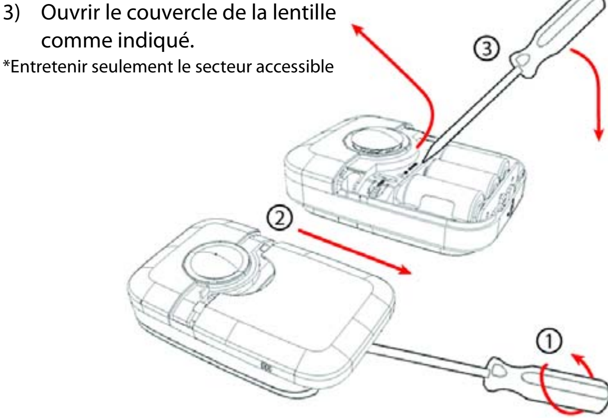
1) Sirène (100 dB ou plus)
2) Connecteur de mise à niveau locale du micrologiciel
3) Interrupteur de sécurité mural (détecte le retrait du module du support mural)
4) Interrupteur d’essai
5) Interrupteur de sécurité du couvercle (détecte le retrait du couvercle des piles)
6) Bloc-batterie (3 piles alcalines de type C)

A) Antenne
B) Lumières stroboscopiques (rouge et blanche)
C) DEL de puissance du signal / de transmission RF. Se référer à *Rétroaction de la DEL* à l’endos pour de plus amples informations.
D) DEL d’état

Pour ouvrir le couvercle de la lentille* :

1) Déverrouiller le couvercle des piles à l’aide d’un tournevis
2) Glisser le couvercle pour l’ouvrir.
3) Ouvrir le couvercle de la lentille comme indiqué.

*Entretenir seulement le secteur accessible



Rétroaction de la DEL

DEL de puissance du signal / de transmission RF	Clignotement rouge - envoi de données Clignotement vert - réception de données Clignotement ambre 4 fois - excellent signal Clignotement ambre 3 fois - bon signal Clignotement ambre 2 fois - signal faible Clignotement ambre 1 fois - signal très faible (relocaliser) Ne clignote pas - aucun signal
DEL d'état	Lumière rouge continue - alimenté / fonctionnement normal Clignotement rouge lent - batterie faible

Spécifications

Alimentation	4,5 Vc.c. (3 piles alcalines de type C)
Durée de vie des batteries	Jusqu'à 3 ans en conditions normales d'utilisation (par ex., 2 alarmes par année avec la lumière stroboscopique pendant 2,5 heures et 8 sonneries (« cris ») par jour à une moyenne de 25 ºC (77 ºF) avec la valeur par défaut de l'alarme réglée à 4 minutes. La durée de vie des piles peut être réduite si l'alarme est réglé à plus de 4 minutes).
Fréquence RF	433 MHz ou 868 MHz
Sirène	100 dB ou plus (1 mètre)
Dimensions	15,2 cm X 4,6 cm X 10,9 cm (6 po X 1,8 po X 4,3 po)
Poids	24 g (.85 oz) sans piles
Taux d'humidité	5 % à 90 %
Température de fonctionnement	-20 ºC à 50 ºC (-4 ºF à 122 ºF)
Portée RF	70 m (230 pi)

Programmation

MG/SP	Fonction	Détails
[683]	Assignation sirène # 1	Appuyer sur l'interrupteur « TEST » et le maintenir enfoncé pendant 2 secondes après avoir accédé à la section pour assigner la sirène. ***AVERTISSEMENT :*** *Lorsque vous appuyez sur l'interrupteur « TEST », la SR120 émettra une sonnerie et la lumière stroboscopique clignotera 5 fois pour confirmer l'enregistrement au panneau.*
[684]	Assignation sirène # 2	
[685]	Assignation sirène # 3	
[686]	Assignation sirène # 4	
[687]	Affichage de la puissance du signal Sirène # 1	Appuyer sur l'interrupteur « TEST » et le maintenir enfoncé pendant 3 secondes après avoir accédé à la section pour afficher (sur un K32LCD de V1.3 ou ultérieure ou un K32LX v1.0 ou ultérieure) la puissance du signal que le panneau reçoit de la sirène.
[688]	Affichage de la puissance du signal Sirène # 2	
[689]	Affichage de la puissance du signal Sirène # 3	
[690]	Affichage de la puissance du signal Sirène # 4	
[691]	Étiquette de sirène # 1	Ces étiquettes sont utilisées lors de signalements d'événements par courriel à l'aide de l'IP100, et à des fins de dépannage. Maximum de 16 caractères.
[692]	Étiquette de sirène # 2	
[693]	Étiquette de sirène # 3	
[694]	Étiquette de sirène # 4	
[695]	Désactivation temporaire de l'interrupteur de sécurité pour maintenance	Après avoir accédé à la section, appuyer sur la touche [ENTRER] pour désactiver l'alarme de sabotage jusqu'à ce que le boîtier soit replacé, ou après 30 minutes.
[587]	Panneau supervise la sirène	DÉSACTIVÉE = hors fonction ACTIVÉE = en fonction (par défaut)
option [3]	Sirène #1 (DÉSACTIVÉE/ACTIVÉE)	Le panneau de contrôle supervise la présence de la SR120. Lors d'une perte de signal, le panneau de contrôle suivra les options globales de perte de supervision réglées dans le panneau.
option [4]	Sirène #2 (DÉSACTIVÉE/ACTIVÉE)	
option [5]	Sirène #3 (DÉSACTIVÉE/ACTIVÉE)	
option [6]	Sirène #4 (DÉSACTIVÉE/ACTIVÉE)	

Mise à niveau du micrologiciel

Le micrologiciel de la SR120 peut être mis à niveau avec le logiciel InField (V3.0 ou ultérieur) au moyen de l'Interface de liaison directe 307USB. Se référer au manuel d'instructions de mise à niveau du micrologiciel disponible au : paradox.com - Software - WinLoad -Firmware Upgrade Instructions.

NOTE : S'assurer que la Sirène sans fil SR120 est en fonction avant de débuter la mise à niveau du micrologiciel. Pour mettre la sirène en fonction appuyer sur le bouton « test ». La sirène accordera un délai de 60 secondes pour débuter la mise à niveau.

Supervision de sabotage

Si un sabotage est détecté, la SR120 déclenchera une alarme et la lumière stroboscopique clignotera pendant 4 minutes. Le panneau de contrôle suivra les options globales de supervision réglées dans le panneau.